ENGINE 5439®

PRODUIT DE RÉGÉNÉRATION DU FILTRE À PARTICULES (F.A.P.)

ACTALYS CHANGEONS NOS HABITUDES®

GAMME ROXY

DESCRIPTION :

La régénération consiste à brûler périodiquement les particules accumulées sur le filtre. Ces particules sont composées principalement de carbone et d'hydrocarbures.
En présence d'oxygène, la régénération du filtre par combustion des particules s'effectue naturellement lorsque la température des gaz d'échappement dépasse 550°C. Ces 550°C sont très éloignés des températures observées dans la plage classique d'utilisation du moteur HDI. D'une part, les progrès réalisés sur le rendement du moteur ont réduit l'énergie dissipée à l'échappement ; d'autre part, en ville, le moteur est thermiquement peu sollicité et la température à l'échappement varie généralement entre 150°C et 250°C.

Il existe deux types de produits pour la régénération des F.A.P. :
L'un est formulé sur la base de la cérine qui est composée de cerium mis au point par la société Rhodia, qui donne d'excellents résultats mais qui aujourd'hui est un produit très onéreux.
L'autre est un type de produit nettement moins onéreux sur une base de fer organique (une solution de dicyclopentadielyl de fer dans un milieu de solvant aromatique à faible teneur en naphtalène donc non classée CMR).
Les résultats sont tout aussi excellents.

ENGINE 5439 est plus particulièrement utilisé pour les moteurs utilisant un système F.A.P.
Mais le produit convient aussi pour le fioul domestique utilisé dans les chaudières et les moteurs diesel.

AVANTAGES :

- Il rétablit les débits d'injecteurs
- Il dégrippe les turbos
- Il libère les catalyseurs
- Il facilite la régénération des F.A.P.
- Il évite les consommations excessives
- Il évite les à-coups
- Il évite les pertes de puissance

actalys
La Biotechnologie au Service de l'Environnement

Z.A. du Haut des Tappes - BP 70 065 - 54310 HOMECOURT
TÉL: 00 33 (0)3 82 20 67 50 • FAX : 00 33 (0)9 70 61 29 66
Email: actalys@orange.fr **www.actalys.eu**

Voir suite de la fiche page suivante

ENGINE 5439®

Le produit réduit la température d'inflammabilité des résidus d'hydrocarbures imbrûlés en accélérant la vitesse d'oxydation du carbone, et donc réduit aussi l'émission des fumées et l'entretien.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect	Liquide
Couleur	Marron clair
Odeur	Caractéristique
Densité	0.8
Point éclair	>65°C

MODE D'EMPLOI :

En préventif, utiliser ENGINE 5439 à partir de 10 000 km, puis tous les 20 000 km ou une fois par an.
Verser 2L de produit dans votre réservoir contenant au moins 25 L de carburant.
Ainsi mélangés, les agents nettoyants vont transformer votre gasoil en super nettoyant.
Rouler normalement environ 30 à 35 km, puis compléter avec un plein.
Maintenir un régime moteur au dessus de 3200 tours/minute.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :

- Produit à usage professionnel. Consultez la FDS (uniquement sur demande).

ACTALYS CHANGEONS NOS HABITUDES®

GAMME ROXY

Les renseignements que contiennent nos notices, nos lettres, nos rapports et nos comptes-rendus ont pour but de vous conseiller rendant compte notamment d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité mais sans aucun engagement de notre part.

actalys
La Biotechnologie au Service de l'Environnement
Z.A. du Haut des Tappes - BP 70 065 - 54310 HOMECOURT
TÉL: 00 33 (0)3 82 20 67 50 • FAX : 00 33 (0)9 70 61 29 66
Email: actalys@orange.fr www.actalys.eu

CONDITIONNEMENT :

- CARTON DE 12 X 1 L
- CARTON DE 4 X 5 L
- FÛTS DE 30-60-210 L